Index of Claims

App	licatio	n No.
-----	---------	-------

10/732,879

Applicant(s)

APOSTOLOPOULOS, LAMBROS

Examiner

Art Unit

Alvin C. Chin-Shue

3634

✓ Rejected= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

	Z	Non-Elected
- 1		

I Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																								1			τ-
Example 1 Example 2 Example 3 101 101 101 102 101 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 105 6 106 55 106 105 6 106 105 6 106 107 107 8 109 100 100 60 109 109 100 100 60 110 101 101 111 101 101 111 101	Cla	im					Date	<u>e</u>					Cla	im				Da	ite	_					<u>CI</u>	aim	Ļ
102 33 103 104 104 105 105 105 105 105 106 107 108 108 107 108 108 109 109 100	Final	Original	1.8.0										Final	Original											Final	1	
3		1																									Γ
4 104 55 105 6 105 7 100 8 100 9 100 10 60 11 61 11 62 113 63 14 64 15 66 16 111 15 66 16 67 17 66 18 68 19 69 11 61 11 61 11 62 11 63 11 111 62 112 63 113 11 64 66 116 11 111 66 116 11 111 12 117 18 69 19 70 21 22 22 73 23 73 24 25 <td></td> <td>2</td> <td></td> <td>52</td> <td></td>		2												52													
55		3																									
6 7 7 106 107 8 58 108 108 109 9 9 60 109 110 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 113 114 62 111 112 112 113 114 64 111 114 114 65 66 63 113 114 664 117 66 65 115 116 117 66 66 117 116 67 117 118 119 66 67 117 118 119 119 120 70 120 119 120 70 120 121 121 71 121 121 121 72 122 122 122 123 123 123 124 124 74 124 124 75 125 126 77 77 77 127 127 127 127 127 127 127 127 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																											
7 8 107 8 58 108 9 10 59 109 10 60 110 111 11 61 111 111 12 62 112 113 13 63 113 114 15 65 115 116 16 66 117 116 17 66 67 111 18 68 118 119 20 70 20 120 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 76 126 126 27 77 127 127 28 79 129 129 30 80 130 131 31 7 83 132 23 79 129 128 29 79 129 129 33 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>] !</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>_ </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></t<>] !								\perp	_						L
S S S S S S S S S S																			\perp	\perp	_						L
10							_		厂	_						_	\perp			\perp	_						Ļ
10									_							_	_	4	4	4	_						Ļ
11							<u> </u>	_	<u> </u>						\square	_		1	4	\perp	_						ļ
12	ļ				_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		ļ				_	_			4							Ł
13						ļ	<u> </u>	<u> </u>	 			ł			\vdash	\dashv	-	_	+	-							Ł
14 64 114 15 66 116 16 66 116 17 66 117 18 68 118 19 68 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 7 128 29 79 129 30 80 130 31 7 131 32 7 132 40 81 131 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 135 36 87 133 37 88	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	 	_	-	_	-	ł			\vdash	-	+	_	+	+	\dashv						╀
15			_		_		_		╀	├	<u> </u>	ł				\dashv	\dashv		+	+	╣						╀
16 / 66 116 17 68 118 19 68 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 79 129 30 81 132 33 82 132 33 83 133 34 84 133 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142	<u> </u>		3		_		_	_	├	-	<u> </u>	ł			\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	-		_				H
17			<u> </u>		_	\vdash	 	<u> </u>	├	┝					\vdash	\dashv	_	+	+	+	-						╁
18 68 118 19 70 120 20 70 120 21 71 121 22 73 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 70 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 70 81 32 70 81 33 80 130 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 139 40 90 140 41 91 141	-		1		_		├	\vdash	┢			{			-	-	-+	+	+	+	\dashv						t
19	<u> </u>		H				\vdash	├	\vdash								\dashv	\dashv	+	\dashv							t
To To To To To To To To						\vdash	_		-	╁		1			H	\dashv	\dashv	+		╅							t
21 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 81 130 31 7 82 132 33 81 131 32 82 132 33 83 133 34 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149			 								\vdash	i			\vdash	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	-						t
22 72 122 23 74 123 24 74 125 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148	 						-	 	-	┢	-	ł			\vdash	1	\dashv	_	+	+							t
23 73 123 24 74 124 25 76 125 26 77 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 79 129 30 81 131 32 82 132 33 83 133 34 83 133 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												1			1			_	十	1	\dashv						t
24 124 25 126 26 76 27 126 27 78 28 79 29 129 30 80 31 79 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 44 91 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99												1				\dashv	1		十	十							T
25 125 26 76 27 78 28 79 30 80 31 79 80 130 81 131 32 83 83 133 84 134 35 85 36 86 37 88 88 136 37 88 39 90 40 91 41 92 42 93 44 94 44 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99 149						· · ·					1	1			\Box	\dashv	7	_	7	一	┪						T
26 76 126 27 127 28 77 128 29 129 30 80 130 31 130 31 130 31 131 32 132 33 133 34 82 83 133 34 85 36 86 37 88 88 136 37 88 88 138 39 90 40 91 41 92 140 41 92 142 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 149												ĺ		75		一	T				\neg					125	T
27 38 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 79 30 80 130 81 131 82 33 83 33 84 33 85 36 86 136 87 137 38 88 89 139 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99												ĺ		76					\top							126	Γ
29 79 129 30 80 130 31 131 131 32 132 132 33 133 133 34 134 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														77												127	Ι
30 31 30 31 31 31 31 32 33 34 <td< td=""><td></td><td>28</td><td>\prod</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>78</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>128</td><td>I</td></td<>		28	\prod]		78												128	I
31 / 81 131 32 83 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149]															1
32 / 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149									<u> </u>]		1			\perp	\perp	\perp	ightharpoonup							l
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ц	LĹ			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ				_	\perp	_		_					ļ		1
34 134 35 86 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			Ц	$\not\!$						_							_	_		_	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$				1
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			\sqcup_{l}	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					_	4		4	4	_						╀
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 148 49 99 149			\lambda			<u> </u>	<u> </u>	_	_		_					-	\bot	\perp	4	\dashv	_		_		<u> </u>		╀
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	 	-	<u> </u>	ــ	-	ļ			-	-	_	<u> </u>	\dashv	-		<u> </u>		ļ		
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			ļ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	-	┢	┡	-	<u> </u>			\dashv	-	-	+	-	-				 -		╀
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			-	<u> </u>	_			 	-	-	-	ł			\vdash	\dashv	\dashv	-		\dashv	_		\vdash	ŀ	 -		╀
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		-		├	-		├	┼	-	-	1		<u>. </u>	┤┤	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	\dashv		-				╁
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	}				-	╟	-	-	\vdash	┢	┢	1			\vdash	\dashv		-	\dashv	+	-						t
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	┢─		-	-	├	╁╌	╁	-	1				\dashv	\dashv	+	+	\dashv	ᅱ						t
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	┢	╁	\vdash	_	 	╁	╁	\vdash	1	_			-	\dashv	+	\dashv	+	\dashv						t
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			1		T	 	 	†	†-	1	1	1			\vdash	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	\exists		\vdash		\vdash		†
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash			 	t^{-}	T	\vdash	T	1			\Box	寸	十	\top	\dagger	十	_	_	 	1			†
46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			1	\vdash				t		t		1			H	\dashv	\dashv	+	\dagger	十	\exists			1			t
47 97 147 48 98 148 49 99 149						\vdash		\vdash	Т	1	T	1			П	\dashv	\neg	_	+	寸							†
48 98 49 99 148 149									1	1		1			П		\neg	\top		T							T
49 99 149					Ī				1			1				一	一	\top		T	╗)			T
]						_								149	Ţ
]															Ī

Cli	aim					Date				
Final	Original									
	101			-						
<u> </u>	400	 	_	-	_					
ļ	102		 	_		_				\square
	103	<u> </u>				_				Щ
	104	_	_	_		_				
<u> </u>	105	_								
	106		<u> </u>	_						Щ
	107	_						·		Щ
	108		<u> </u>							
	109									
	110				L.					
	111				_					
	112		Ь.							
	113								<u> </u>	
	113 114 115	_				$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>		Ш
	115				<u> </u>	L.				Ш
<u> </u>	116	_								Ш
<u></u>	117	_							<u> </u>	
	118					_		ļ	_	
	119	ļ	<u> </u>	_				<u> </u>		
<u></u>	120		<u> </u>	_	<u> </u>		_	 		
<u> </u>	121		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	122		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			
<u> </u>	123	_	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	\vdash
	124	-	-	-	├-	 	<u> </u>	-	-	Н
	125		├	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash
	126 127	-	\vdash		⊢		\vdash	\vdash	-	H
	128	-	-	\vdash	┢		\vdash	┢		
	129	\vdash	\vdash	一	┝			-		Н
	130		╁	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash
_	131	-	┢	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	
	132									
	133		\vdash	\vdash		_				
	134	 	\vdash	T			\vdash		t	
	135	<u> </u>	 	\vdash					\vdash	
	136	 	1	\vdash	Ι_	T				
 	137	T	I^-	T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\Box	
	138		T	П						
	139		1	1			\Box			
	140									
	141									
	142									
	143							匚	\Box	
	144						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$			
	145	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_
	146		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	
<u></u>	148		 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	149	<u> </u>	↓	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	150	<u> </u>		L_		<u> </u>			<u></u>	